



USZCZELNIANIE I KLEJENIE

Deklaracja właściwości użytkow

Nr DW/DoP OC0080D

1. Kod identyfikacyjny typu produktu: OTTOSEAL® S 80
2. Nr ident.: Numer serii patrz opakowanie produktu
3. Przeznaczenie: 1-komponentowy silikonowy materiał uszczelniający, usieciowany środkiem neutralnym, do stosowania w elewacji, w branży sanitarnej oraz do dróg dla pieszych, typ **F EXT-INT CC 25 HM, XS 2 i PW EXT-INT CC 12,5 E** kondycjonowanie A, materiał nośny: anodowane aluminium, obróbka wstępna: OTTO Cleanprimer 1101
4. Producent: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
5. Upoważniony podmiot: -
6. System oceny niezmienności właściwości: 3 plus 3
7. Norma zharmonizowana: EN 15651 – 1: 2012-12, EN 15651 – 3: 2012-12, EN 15651 – 4: 2012-12
8. Jednostka notyfikowana: ift Rosenheim GmbH (nr NB 0757) jako notyfikowane laboratorium badawcze w systemie 3 przeprowadziło pierwsze badania i sporządziło raporty kontrolne i klasyfikacyjne.
9. Istotne cechy:

Istotna cecha	Właściwość	zharmonizowana specyfikacja techniczna:	
1/3/4-1 Zachowanie podczas pożaru	E	EN 15651 – 1: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12	
1/3/4-2 Uwalnianie szkodliwych dla zdrowia i/lub środowiska związków chemicznych	NPD		
Wodoszczelność i szczelność powietrzna			
1/3-3 Stabilność	≤3 mm		
1-4 Strata objętości	≤10%		
3-4 Strata objętości	≤20%		
4-4 Strata objętości	≤15%		
1/3-5 Wytrzymałość na rozciąganie, tj. wydłużenie, przy rozciąganiu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	NF		
1/4-8 Właściwości rozciągania pod wstępnym naprężeniem w zimnym klimacie (przy -30°C)	NF		
3-12 Rozwój mikrobiologiczny	2		
4-13 Wytrzymałość na rozciąganie przy rozciąganiu wstępnym	NF		
4-14 Wytrzymałość na zerwanie	NF		
4-15 Przyczepność/wydłużenie przy rozciąganiu wstępnym i zmiana modułu siecznego po 28 dniach przechowywania w wodzie	NF / ≤50%		
4-16 Przyczepności/wydłużenie przy rozciąganiu wstępnym po 28-dniowym przechowywaniu w słonej wodzie	NF		
1/3/4-21 Wytrzymałość – charakterystyka rozciągania, tzn. charakterystyka rozciągliwości pod wstępnym naprężeniem po zanurzeniu w wodzie	NF		

Deklaracja właściwości użytkow

Nr DW/DoP OC0080D

10. Właściwość produktu określonego w punktach 1 i 2 odpowiada deklarowanej właściwości określonej w punkcie 9.

Odpowiedzialny za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych jest wyłącznie producent zgodnie z punktem 4.

Podpisano w imieniu producenta przez:

Fridolfing, 08.08.2022



Nikolaus Auer
kierownik Działu
Technologii Zastosowań i Rozwoju



Isabella Schubert
dypl. inżynier ekonomista
asystentka kierownika Działu Technologii Zastosowań i Rozwoju

[pl]

NF = no failure / zaliczone

NPD = no performance determined / właściwości nie określone

Objaśnienie numeracji zasadniczych charakterystyk:

Pierwsze cyfry przed myślnikiem oznaczają odpowiednią część normy EN 15651, dla której deklarowane są właściwości użytkowe (np. „1-3” oznacza deklarowane właściwości użytkowe zgodnie z normą DIN EN 15651 – część 1 w odniesieniu do „stabilności”). W przypadku, kiedy różne części normy DIN EN 15651 podają tę samą wartość progową dla tej samej cechy istotnej, numery odpowiednich części serii norm DIN EN 15651 są wymienione przed łącznikiem i oddzielone ukośnikiem (np. „1/2/3-3 = stabilność: ≤ 3 mm”).

Liczba za myślnikiem oznacza daną zasadniczą charakterystykę, specjalnie do niej przyporządkowaną.